



## SILICONE GSV (rame stagnato)



Data Revisione : 30/04/2011

Numero di revisione: 5

Cavi in silicone

Cavo unipolare flessibile isolato in gomma silicone più calza in fibra di vetro.

### Dati Tecnici

Tensione nominale U<sub>0</sub>/U     300/500 V

Applicazioni/Condizioni di impiego     Per apparecchi di illuminazione, per alte temperature di motori, trasformatori, generatori e cablaggi elettrici per elettrodomestici.

Tipo di Conduttore elettrico     Rame flessibile stagnato

Tipo di Isolamento     Gomma siliconica

Colore della guaina     Monocolore o bicolore

Temperatura di esercizio     -60° C +200° C

Tensione di prova     2000 V

## SILICONE GSV (rame stagnato)

### Dati Tecnici

Sezione (mm <sup>2</sup> )	Diametro massimo capillari (mm)	Diametro conduttore (mm)	Spessore medio isolamento (mm)	Diametro esterno massimo (mm)	Resistenza elettrica (M $\Omega$ -km a 20°C)	Peso indicativo (kg/km)	Fattore cu (kg/km)
1x0,50	0,21	0,90	0,6	2,4	40,1000	12,60	4,80
1x0,75	0,21	1,10	0,6	2,7	26,7000	16,00	7,20
1x1,00	0,21	1,20	0,6	2,8	20,0000	18,40	9,60
1x1,50	0,26	1,50	0,6	3,1	13,7000	23,70	14,40
1x2,50	0,26	1,90	0,7	3,7	8,2100	35,60	24,00
1x4,00	0,31	2,40	0,8	4,6	5,0900	53,30	38,40
1x6,00	0,31	3,00	0,8	5,4	3,3900	77,30	57,60